

	QTD	DESCRIÇÃO		
<b>MATERIAIS DIVERSOS</b>	1	Pasta sanfonada ofício com 10 divisões para arquivo		
	1	Bloco de provas (à venda na papelaria do colégio)		
	1	Ultrabook com as seguintes configurações:		
	<b>Requisitos mínimos de configuração:</b>			
	<b>Sistema Operacional (OS)</b>	Windows 10 v21H2	Mac OS 11.6.8	Chrome OS v104
	<b>Processador (CPU)</b>	Intel Core i3	---	---
	<b>Navegador</b>	Edge   Chrome	Chrome   Safari	Chrome
	<b>Bateria</b>	Com autonomia mínima de 5 horas		
	<b>SSD (recomendado)</b>	250 GB		32 GB
	<b>Memória (RAM)</b>	4 GB (8 GB – recomendado)		
	<b>Tela</b>	Máximo 14' polegadas		
	<b>Rede</b>	Conexão sem fio (Wi-Fi)   Configuração de redes automáticas IP/DHCP/DNS   Proxy e VPN desabilitados		
<b>Software</b>	Controle parental instalado e Firewall do respectivo fabricante ativado			
	Monitoramento remoto (Faronics Insight) instalado, fornecido pelo Colégio. Por se tratar de material escolar, solicita-se evitar a instalação de jogos.			
<b>CIÊNCIAS NATURAIS</b>	1	Pasta de elástico para guardar os relatórios do laboratório		
	1	Avental branco para laboratório, de manga comprida e com comprimento até o joelho		
<b>MATEMÁTICA</b>	1	Régua transparente 15 cm		
	1	Compasso		
	1	Calculadora científica (preferentemente da marca Casio, modelo FX82MS)		
<b>ED. FÍSICA</b>	1	Colete dupla face nas cores cítricas rosa e verde limão (à venda nas lojas de uniforme)		

CADERNOS	QTD	DESCRIÇÃO
<b>LINGUAGENS E CÓDIGOS: Língua Portuguesa, Língua Espanhola, Arte e Inglês</b>		
<b>ESP/ING</b>	1	Caderno universitário de 100 fls. (será dividido entre as duas disciplinas)
<b>PORTUGUÊS</b>	1	Caderno universitário de 100 fls. (Gramática e Literatura)
<b>CIÊNCIAS HUMANAS: História, Geografia e Geografia da Espanha</b>		
<b>HISTÓRIA</b>	1	Caderno universitário de 100 fls. (Pode ser o mesmo do ano anterior)
<b>GEOGRAFIA</b>	1	Caderno universitário de 100 fls. (Pode ser o mesmo do ano anterior)
<b>GEO ESPANHA</b>	1	Caderno universitário de 100 fls.
<b>CIÊNCIAS NATURAIS: Física, Química e Biologia</b>		
<b>QUIM/BIO</b>	1	Caderno universitário de 200 fls. (será dividido entre as duas disciplinas)
<b>FÍSICA</b>	1	Caderno universitário de 100 fls.
<b>MATEMÁTICA</b>	2	Cadernos universitários de 100 fls. quadriculados 0,7 cm (Matemática 1 e 2)

<b>ARTE</b>
<p>Dada a especificidade da disciplina, será cobrada uma taxa anual do material de uso coletivo, a ser utilizado no decorrer do ano letivo, no valor de R\$ 59,70. Essa taxa será cobrada via boleto bancário.</p> <p>A relação desse material está disponível na secretaria, caso deseje adquiri-lo individualmente.</p>

LIVROS	DESCRIÇÃO
<b>LINGUAGENS E CÓDIGOS: Língua Portuguesa, Língua Espanhola, Arte e Inglês</b>	
<b>PORTUGUÊS</b>	Título: <b>Gramática - texto: análise e construção de sentido</b> Coleção: Moderna Plus - volume único (com código de acesso à versão digital) Autor(es): Maria Luiza M. Abaurre, Maria Bernadete M. Aburre, Marcela Pontara Editora: Moderna I.S.B.N.: 978-85-16-09714-1
	Título: <b>Literatura: tempos, leitores e leituras</b> Coleção: Moderna Plus - volume único (com código de acesso à versão digital) Autor(es): Maria Luiza M. Abaurre, Maria Bernadete M. Aburre, Marcela Pontara Editora: Moderna I.S.B.N.: 978-85-16-09716-5
	Título: <b>Nós matamos o cão tinoso!</b> Autor(es): Luís Bernardo Honwana Editora: Kapulana I.S.B.N.: 8568846300 / 9788568846308
	Título: <b>Dois Irmãos (edição de bolso)</b> Autor(es): Milton Hatoum Editora: Companhia de Bolso I.S.B.N.: 8535908331 / 978-8535908336
	Título: <b>Minidicionário da Língua Portuguesa</b> (versão online) Autor(es): (material de apoio, de uso obrigatório) Editora: Aurélio ou Houaiss Leituras complementares e para a Feira do Livro serão solicitadas durante o primeiro semestre.
	Título: 1º Bachillerato Lengua y Literatura 1. Alumno Suma Piezas Autor(es): Salvador Gutiérrez; Desirée Pérez; Joaquín Serrano Editora: Anaya I.S.B.N.: 9788469860861
	<i>Livros de leitura obrigatória, um a cada trimestre, acompanhando a programação de História da Literatura:</i> Título: <b>El Conde Lucanor</b> Autor(es): Don Juan Manuel Editora: Castalia I.S.B.N.: 978-84-974-05638
	Título: <b>El Lazarillo de Tormes</b> Autor(es): Anônimo Editora: Anaya / Clásicos a medida Adaptação de Juan Manuel Infante I.S.B.N.: 978-84-667-5171-1
	Título: <b>El Quijote</b> Autor(es): Miguel de Cervantes Saavedra Editora: SM (Colección Clásicos) I.S.B.N.: 978-84-675-8599-5
<b>ESPAÑHOL (adaptação)</b>	<b>APENAS PARA ALUNOS NOVOS EM PROCESSO DE ADAPTAÇÃO</b> Título: <b>GRAMÁTICA BÁSICA DEL ESTUDIANTE DE ESPAÑOL. A1-B2 NUEVA EDICIÓN REVISADA</b> Autor(es): ROSARIO ALONSO RAYA, ALEJANDRO CASTAÑEDA CASTRO, PABLO MARTÍNEZ GILA, outros Editora: Difusión (edição revisada e ampliada) I.S.B.N.: 9788418032110
<b>INGLÊS</b>	<b>Sugestões de dicionários (não obrigatório):</b> Título: <b>Oxford Advanced Learners Dictionary</b> I.S.B.N.: 978-0-19-479902-7 Título: <b>Cambridge Advanced Learner's Dictionary</b> I.S.B.N.: 978-1107619500
<b>CIÊNCIAS HUMANAS: História, Geografia e Geografia da Espanha</b>	
<b>HISTÓRIA</b>	Título: <b>História: Ensino Médio - Coleção Ser protagonista</b> Autor(es): Obra coletiva Editora: SM (box volume único e versão digital) I.S.B.N.: 978-85-418-0221-5
<b>GEO ESPANHA</b>	Título: <b>1492</b> Autor(es): Sergio Remedios Editora: Edelsa / Un paseo por la historia I.S.B.N.: 978-84-771-1300-3
	Título: <b>Un nuevo mundo</b> Autor(es): Sergio Remedios Editora: Edelsa / Un paseo por la historia I.S.B.N.: 978-84-771-1627-1
	Título: <b>La llegada de los dioses</b> Autor(es): Sergio Remedios Editora: Edelsa / Un paseo por la historia I.S.B.N.: 978-84-771-1626-4

<b>GEOGRAFIA</b>	Título:	<b>Conecte Live - Geografia</b>
	Autor(es):	Elian Alabi Lucci; Eduardo Campos; Anselmo Lázaro Branco; Cláudio Mendonça.
	Editora:	Saraiva (volume único e versão digital)
	I.S.B.N.:	978-85-4723-726-4

Podem ser indicados, no transcorrer do ano, livros para leituras complementares.

#### CIÊNCIAS NATURAIS: Física, Química e Biologia

<b>FÍSICA</b>	Título:	<b>Conecte live: Física. Volume único</b>
	Autor(es):	Ricardo Helou Doca, Newton Villas Bôas e Ronaldo Fogo
	Editora:	Saraiva
	I.S.B.N.:	978-8547237226
<b>QUÍMICA</b>	Título:	<b>Conecte live: Química. Volume único</b>
	Autor(es):	João Usverco e Philippe Spitaleri Kaufmann
	Editora:	Saraiva
	I.S.B.N.:	978-8547237202
<b>BIOLOGIA</b>	Título:	<b>Conecte live: Biologia. Volume único</b>
	Autor(es):	César da Silva Jr., Sezar Sasson e Tereza Costa
	Editora:	Saraiva
	I.S.B.N.:	978-8547237608

Poderão ser indicados, no transcorrer do ano, livros para leituras complementares.

#### MATEMÁTICA

<b>MATEMÁTICA</b>	Título:	<b>Conecte Live - Matemática. Volume único</b>
	Autor(es):	Gelson Iezzi, David Degenszajn et al.
	Editora:	Saraiva
	I.S.B.N.:	978 8547237240

#### Recomenda-se que:

#### Todos os cadernos, pastas e materiais diversos devem ser reaproveitados.

1. Todo o material seja encapado com plástico transparente (contact, encap ou similar).
2. Todos os livros, cadernos, pastas e demais materiais utilizados pelo aluno sejam identificados com nome completo.
3. O valor do material de Arte e do material elaborado pela equipe de professores do Colégio será cobrado via boleto bancário.

A livraria e papelaria "Pamaris" fará a venda do material de 01 a 20/12/2022 e a partir do dia 03/01/2023 em sua loja localizada dentro do Colégio, de segunda a sexta-feira, das 7:00 às 17:00 horas, ou pelo site [www.pamaris.com.br](http://www.pamaris.com.br)  
 Telefone: 3779 1890 - WhatsApp (11) 91468 9982 - e-mail: [pamarismcervantes@pamaris2.com.br](mailto:pamarismcervantes@pamaris2.com.br)

**A compra do material na "Pamaris" é facultativa.**